

Tekninen kuvaus

LK CONEX -PUSERRUSLIITTIMET

Liittimet lämmitykseen ja käyttövedelle, ilmalle, kaasulle sekä öljyille. Pehmeiden ja kovien kupariputkien, teräsputkien ja PE-X-putkien liittämiseen. Liittimien koot ovat 6-54 mm ja ne on tyyppi-hyväksytty TG1421:n mukaisesti.

PAINE JA LÄMPÖTILA

Sallittu maksimipaine on 1,6 MPa lämpötilan ollessa 100 °C.

MATERIAALI

Liittimet on valmistettu sinkkikadon kestävästä messingistä. Mutteri ei ole kosketuksessa veden kanssa ja on tämän takia tavallisesta messingistä.

SYÖVYTTÄVÄ YMPÄRISTÖ JA VEDEN LAATU

Asennuksissa, joissa liittimet saattavat olla yhteydessä ammoniakkin ja nitriilien kanssa, ne tulee suojata näitä aineita vastaan jännityskorroosion välttämiseksi. Tietyillä maantieteellisillä alueilla, joilla veden happamuus on alhainen (alle pH 7,0) tai joilla se sisältää haitallisia aineita, vaikutus messinkiin voi olla negatiivinen. Kromaus antaa tällöin laajennetun suojan (katso alla).

KROMATUT LIITTIMET

Varastotuotteina saatavilla olevat kromatut liittimet ovat lueteltuina Tuote-numeroineen tuotevalikoimassa. Lisäksi LK voi tilauksesta toimittaa messinkisiä liittimiä kromattuina noin kahden viikon toimitusajalla.




RAKENNE

Halk.	8 mm	1/4"
Halk.	12 mm	3/8"
Halk.	15 mm	1/2"

Liittimien rakennemitat löytyvät tuotevalikoimasta. Mitat koskevat käsin kiristettyjä muttereita.

PAINEHÄVIÖ

Alla olevissa taulukoissa on vastukset ilmoitettu vastaavan putkipituuden mukaan virtausnopeuden ollessa 0,75 m/s.

Samankokoiset liittimet		Putkikoko					
		12	15	18	22	28	35
Suoraliittimet		0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Kulmat		0,5	0,5	0,5	0,5	0,7	1,2
T-haarat		0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2
		0,5	0,5	0,6	0,8	0,8	1,2
		0,4	0,4	0,5	0,7	0,7	1,1

Supistusliittimet	
Halk.	Lisävastus
15 x 12	0,2
18 x 12	0,2
18 x 15	0,1
22 x 12	0,3
22 x 15	0,2
22 x 18	0,1
28 x 15	0,3
28 x 18	0,2
28 x 22	0,1
35 x 15	0,4
35 x 18	0,3
35 x 22	0,2
35 x 28	0,1

SAATAVUUS

LK Conexia markkinoi LK Systems Oy ja sitä on saatavilla LVI -Tukkuliikkeiltä.

KOULUTUS

LK Systems Oy opastaa ja kouluttaa asiakkaitaan asiakkaiden tarpeet huomioiden. Koulutusta järjestetään tarpeen mukaan LK:n tiloissa, asiakkaan yrityksen omissa tiloissa tai rakennuskohteessa.

TEKNINEN TUKEA

Tekninen tuki tarjoaa asiantuntevan palvelun, tuotetukea ja -koulutusta. Meillä on usean vuoden kokemus asennuksista ja jaamme osaamistamme mielellämme.

LK INTERNETISSÄ

Pidätämme oikeudet mahdollisiin muutoksiin painetussa dokumentaatiossa ja neuvomme verkkosivuillemme tuotevalikoiman, teknisen kuvauksen, suunnittelu- ja asennusohjeiden, käyttö- ja kunnossapito-ohjeiden sekä tuotekuvausten päivitettyjä tietoja varten.

www.lksystems.fi